

WORKZONE®

Vochtmet

GT-FM-07



GEBRUIKSAANWIJZING



2003020037245
GTIN: 04068706791505
31/2026
P051033585

Inhoud		Reiniging	15
Inleiding	2	Storing en remedie	16
Levering	3	Conformiteitsverklaring	16
Veiligheidsvoorschriften	3	Garantiekaart	
Gebruiksdoel	3	Inleiding	
Gevaar voor kinderen en een uitgebreidere kring personen	3	Wij feliciteren u met uw nieuwe vochtmeter en zijn ervan overtuigd, dat u tevreden zult zijn over dit moderne apparaat. Het apparaat beantwoordt aan de betreffende veiligheidsvoorschriften.	
Algemene instructies	4	Om te garanderen dat dit apparaat steeds optimaal werkt en klaar is voor gebruik en om uw persoonlijke veiligheid te waarborgen, vragen we u het volgende:	
Aanwijzingen voor de batterijen	5	lees deze gebruiksaanwijzing voor het eerste gebruik door, en leef vooral de veiligheidsvoorschriften na!	
Afvoer	6		
Technische gegevens	8		
Naam van de delen	9		
Bediening	10		
Uitpakken	10		
Voordat u een meting uitvoert	10		
De meting uitvoeren	12		
Batterij-indicatie	14		
Vervang de batterijen	14		

BELANGRIJKE INSTRUCTIES.
BEWAAR DEZE VOOR TOEKOMSTIG GEBRUIK.

Alle werkzaamheden aan en met dit apparaat mogen alleen worden uitgevoerd, voor zover ze in deze gebruiksaanwijzing zijn beschreven.

Levering

- Vochtmetr
- 3 batterijen 1,5 V --- , type LR03/AAA (Activ Energy)
- Gebruiksaanwijzing/
Garantiekaart

Veiligheidsvoorschriften



Lees de volgende aanwijzingen aandachtig door en bewaar deze gebruiksaanwijzing, voor het geval dat u later iets wilt nalezen. Als u het artikel aan iemand anders doorgeeft, geef dan ook deze gebruiksaanwijzing mee.

Gebruiksdoel

- De vochtmetr is een combi-apparaat, dat te gebruiken is op materialen als hout, steen, beton enz. Hij bepaalt het watergehalte van het materiaal op grond van het geleidingsvermogen, dat door het in het materiaal aanwezige water wordt veroorzaakt (weerstandsmeting). Hieruit wordt een procentuele waarde bepaald en weergegeven. Zo kan, bijvoorbeeld, openhaardhout op vochtgehalte worden gecontroleerd. Bij nieuwbouw kan worden getest, of het vocht uit de muren is ontweken, en of de vloer na een waterschade al weer helemaal gedroogd is. De vochtmetr is ontworpen voor gebruik in het privéhuis houden. Hij niet geschikt voor bedrijfsmatig gebruik, zoals op bouwterreinen of in werkplaatsen etc.

Gevaar voor kinderen en een uitgebreidere kring personen

- Dit artikel kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder, en tevens door personen met verminderden fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, mits er toezicht op hen wordt gehouden, of als zij instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het artikel en ze de eventuele gevaren die daaruit kunnen ontstaan, begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Kinderen mogen dit artikel niet zonder toezicht reinigen of er gebruikersonderhoud aan plegen.
- Laat kinderen of hulpbehoevende personen zonder toezicht geen elektrische apparaten gebruiken.



De meetvoelers zijn spits. Bescherm uzelf tegen verwondingen en het apparaat tegen beschadiging,

door de beschermkap er na het meten onmiddellijk weer op te zetten.

- Verpakkingsmaterialen zoals folies of piepschuim zijn geen kinderspeelgoed! Houd deze uit de buurt van kinderen. Verstikkingsgevaar!

Algemene instructies

- Bescherm de vochtmeter tegen stof, sterke hitte, kou en tegen sterke trillingen en stoten.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druppel- of spatwater. Het apparaat mag niet in water of andere vloeistoffen worden gedompeld.
- Reinig de vochtmeter niet met harde, krassende of schurende reinigingsmiddelen. De oppervlakken zouden anders kunnen beschadigen.
- Gebruik die vochtmeter niet als hij beschadigd is.

- Om veiligheids- en toelatingsredenen (CE) mag het product niet worden gemanipuleerd of gewijzigd!
- Breng geen veranderingen aan in het apparaat.
- Probeer nooit, het apparaat te openen of met metalen voorwerpen in het inwendige te komen.
- Laat reparaties alleen door een vakwerkplaats uitvoeren. Houd u ook aan de garantievoorwaarden.

Aanwijzingen voor de batterijen

Let op! Explosiegevaar bij ondeskundige hantering van batterijen.

- Batterijen mogen niet worden geladen, met andere middelen worden gereactiveerd, uit elkaar worden genomen, in het vuur worden gegooid of worden kortgesloten.
- Batterijcontact met de huid, ogen en slijmvliezen vermijden. Bij contact met batterijvloeistof moet u de betreffende plaatsen meteen met overvloedig schoon water afspoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.
- De batterijen moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden.
- Als er een batterij wordt ingeslikt, moet de betreffende persoon onmiddellijk medische hulp krijgen.
- Reinig de contacten van de batterijen het apparaat zo nodig, voordat u de batterijen erin legt.
- Lege batterijen moeten onmiddellijk uit het apparaat worden genomen. Verhoogd leeglooprisico!
- Stel batterijen niet bloot aan buitengewone omstandigheden, bijv. aan radiatoren, directe zonnestraling, etc.! Verhoogd leeglooprisico!

Afvoer



Gooi de verpakking soort bij soort weg. Leg karton en kartonnen dozen bij het oud papier en breng folie naar de inzameling van herbruikbare materialen.

Weggoaien van oud apparaat



Oude apparaten mogen niet bij het huisvuil!

Het symbool met de doorstreepte vuilnisbak betekent dat elektrische en elektronische apparaten niet samen met het huisvuil mogen worden weggegooid. Consumenten zijn wettelijk verplicht elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur gescheiden van ongesorteerd huishoudelijk afval in te leveren.

Dit garandeert dat de recycling op een milieuvriendelijke en grondstofbesparende manier wordt uitgevoerd.

Batterijen en accu's die niet vast in het elektrische of elektronische apparaat zijn ingesloten en die kunnen worden verwijderd zonder te worden vernietigd dienen van de apparaten te worden gescheiden voordat u het apparaat inlevert bij een inzamelpunt en naar een aangewezen verwijderingspunt brengt.

Eigenaars van elektrische en elektronische apparaten van particuliere huishoudens kunnen deze inleveren bij de inzamelpunten van de overheidsinstanties voor afvalbeheer of bij de door de fabrikanten of distributeurs opgezette inzamelpunten. Het inleveren van oude apparaten is gratis.

In het algemeen zijn de distributeurs verplicht ervoor te zorgen dat oude apparaten kosteloos worden teruggenomen door geschikte terugnamefaciliteiten binnen een redelijke afstand ter beschikking te stellen.

Consumenten hebben de mogelijkheid een oud apparaat gratis terug te brengen naar een distributeur die verplicht is het terug te nemen indien u een gelijkwaardig nieuw apparaat met in wezen dezelfde functie koopt. Deze mogelijkheid bestaat ook voor leveringen aan een particulier huishouden.



Batterijen en accu's mogen niet samen met het huisvuil worden weggegooid!

De consumenten zijn wettelijk verplicht alle batterijen of accu's, of ze nu schadelijke stoffen bevatten of niet, naar een inzamelpunt in hun gemeente of naar

een detailhandelaar te brengen zodat ze op een milieuvriendelijke manier kunnen worden verwijderd en waardevolle grondstoffen kunnen worden teruggewonnen.

Batterijen en accu's die niet vast in het elektrische of elektronische apparaat zijn ingesloten en die kunnen worden verwijderd zonder te worden vernietigd dienen van de apparaten te worden gescheiden voordat u het apparaat inlevert bij een inzamelpunt en naar een aangewezen verwijderingspunt brengt, zie **Vervang de batterijen.**

Breng batterijen en accu's alleen binnen als ze leeg zijn.

Technische gegevens

Modell: GT-FM-07

Stroomvoorziening:

3 batterijen 1,5 V --- (DC),
type LR03/AAA

Resolutie: 0,1 %

Meetbereik: zie pagina 13

Meetbereik: 0 °C bis ca. 40 °C

Luchtvochtigheid:
tot maximaal 80% (relatief)

Max. vervuilingsgraad: 2

Bedrijfshoogte: <2000 m

Afmetingen (lengte × breedte ×
hoogte): ca. 138 x 50 x 24 mm

Revisienummer: 2026_02



Alleen voor gebruik
binnenshuis



Beschermingsklasse III:
Artikelen in deze
beschermingsklasse
worden met beschermende
extra lage spanning bediend.

Omdat onze producten voortdurend verder worden ontwikkeld en verbeterd, zijn ontwerp- en technische wijzigingen mogelijk.

Deze gebruiksaanwijzing kan ook als PDF-bestand worden gedownload van onze homepage **www.gt-support.de**.

Naam van de delen



- 1 Beschermkap
- 2 Meetvoelers
- 3 Batterijvak (achterkant)
- 4 Display
 - a Vochtigheidsweergave in %
 - b Materiaalnummer (Material)
 - c Batterij-indicator
 - d Slotsymbool
(meetwaarde op huidige stand gehandhaafd)
 - e Temperatuurweergave in °C of °F
- 5 MODE-toets (materiaalkeuze)
- 6 - toets (meetresultaat in het display houden)
- 7 - toets (AAN/UIT)

Bediening

Uitpakken

- Haal de vochtmeter uit de verpakking.
- Verwijder zorgvuldig al het verpakkingsmateriaal.

Houd kinderen uit de buurt van het verpakkingsmateriaal. Bij inslikken bestaat er verstikkingsgevaar.

Let er ook op, dat de zak van de verpakking niet over het hoofd getrokken wordt.

Voordat u een meting uitvoert

- De meetvoelers **2** moeten beide tegelijk het materiaaloppervlak raken. Er wordt alleen tot op de diepte gemeten waarop de metalen meetstaven in het te meten materiaal zitten. Er moet op worden gelet, dat de staven van de vochtmeter stevig op het te meten materiaal worden gedrukt. De meetstaven moeten in het hout (de pleisterlaag, ...) dringen.
- Bij ruwe oppervlakken moet de druk op de meetvoelers eventueel worden verhoogd.
- Er is bij het aandrukken niet overmatig veel kracht nodig om een correct resultaat op de display van de vochtmeter te laten weergeven.
- Bij gevoelige oppervlakken moet de meting op een plaats worden uitgevoerd, die niet zichtbaar is.

De meetvoelers zijn spits en kunnen onder bepaalde omstandigheden het oppervlak indrukken of beschadigen. Let erop dat hoe zachter het materiaal is, hoe eerder de meetstaven insteekgaatjes achterlaten.

- Vochtrestanten op het oppervlak moet u voor de meting droog wrijven.
- Voer de meting uit op verschillende plaatsen en bereken de gemiddelde waarde.
- Zouten verhogen het geleidingsvermogen van water. De meting kan daardoor verkeerd zijn en te laag uit vallen.
- Voor het meten van de houtvochtigheid moet erop worden gelet dat er steeds op verscheidene punten van het hout wordt gemeten, omdat de vochtverdeling afhankelijk van de vochtigheidsgraad van het hout verschillend kan zijn.

- Ook de vezelrichting in het hout (dwars of langs) speelt bij de meting een rol. Als de meetstaven er met het verloop van de vezels mee worden ingestoken, zijn er gemakkelijk hogere waarden te verwachten, omdat de weerstand in het hout kleiner is.
- Eventueel op het hout aanwezige schors moet op het meetpunt worden verwijderd. Idealerweise wordt aanbevolen om het houtblok bij brandhout voor de meting te splijten en op verscheidene punten in het „inwendige“ te meten. Bijvoorbeeld op 5-10 cm afstand van de zaagkant en nog eens in het midden.
- Let erop dat de materialen uit verschillende loten, omdat het natuurproducten zijn, qua meetresultaat van elkaar kunnen afwijken.

De meting uitvoeren

- Schakel die vochtmeter met de -toets **7** aan.

Het display **4** toont 0.0 %, en geeft de omgevingstemperatuur in °C en het tevoren gekozen materiaal (1-6) aan.

De temperatuurweergave kan tussen °C en °F worden omgeschakeld, door -toets **6** gedurende ongeveer 1 seconde ingedrukt te houden.

- Door de MODE-toets **5** herhaaldelijk in te drukken, stelt u de vochtmeter in op het te meten materiaal:

Richtwaarden voor vochtigheidsgraad in gewichtsprocent				
Nummer	Materiaal	Meetbereik	Droog	Rond grenswaarde Te vochtig
1	berk, beuk, spar, kers, lariks, notenboom	10 - 44 %	<12 %	12 - 15 % > 15 %
1	esdoorn, eik, es, douglasspar, den	10 - 44 %	<15 %	15 - 20 % > 20 %
2	cementen afwerkvloer, beton, gips	1,4 - 7,4 %	<2 %	2 - 4 % >4 %
3	Anhydrietafwerkvloer	0,0 - 4,1 %	<0,5 %	0,5 - 1 % >1 %
4	Cementmortel	0,8 - 5,1 %	<2 %	2 - 5 % >5 %
5	Kalkmortel	0,4 - 3,7 %	<2 %	2 - 3,5 % >3,5 %
6	Baksteen	0,0 - 8,5 %	<1 %	1 - 3 % >3 %

Bij metingen die onder het meetbereik liggen, wordt **0.0** % of **Lo** in het display weergegeven. Bij metingen boven het meetbereik wordt **Hi** weergegeven.

- Trek de beschermkap **1** eraf.
- Druk de meetvoelers **2** beide tegelijk tegen het oppervlak. Na 1-2 seconden kunt u de procentwaarde aflezen. Als de meting in een ruimte wordt gedaan, waar het display niet afgelezen kan worden, druk u op de -toets **6**, om de weergave in het display te bevriezen. In het display wordt dan bovendien het slotsymbool weergegeven. Om een nieuw meting uit te voeren, druk u opnieuw op de -toets.
- Na de meting, schakelt u de vochtmeter met de -toets **7** uit en zet de beschermkap **1** er weer op.
- Na 60 seconden zonder invoer schakelt het apparaat automatisch uit.

Batterij-indicatie

Als in het display het symbool  wordt weergegeven, de batterijen moeten vervangen worden.

Vervang de batterijen

- Draai aan de achterkant van het apparaat de borgschroef van het batterijklepje los en open het batterijvak **3**.
- Verwijder de gebruikte batterijen en plaats de nieuwe batterijen in het batterijvak. Let bij het plaatsen op de juiste polariteit.
- Sluit het batterijvak en draai de borgschroef er weer in.

Houd u aan de aanwijzingen onder „Afvoer“.

Reiniging

Gebruik voor het reinigen geen metalen voorwerpen, agressieve chemische reinigingsmiddelen, schuurmiddelen, harde sponzen of dergelijke.

- Houd de meetvoelers steeds vrij van alle mogelijke restanten.
- Gebruik voor de reiniging van de vochtmeter uitsluitend een goed uitgewrongen, licht bevochtigde doek met wat afwasmiddel.
- Droog alle resten vocht zorgvuldig.
- Bewaar de vochtmeter op een droge en vorstvrije plaats binnenshuis. Haal de batterijen eruit als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.

Storing en remedie

Fout	Mogelijke oorzaak en remedie
Het meetresultaat is duidelijk te hoog of te laag.	Is het apparaat op het juiste materiaal ingesteld? Zie pagina 13. Zijn de meetvoelers correct tegen het materiaal gedrukt? Herhaal de meting.
Weergave in het display Lo of Hi .	Het meetbereik is onderschreden of overschreden.
Weergave in het display reageert niet.	Is het slotsymbool in het display te zien? Druk de  -toets 6 in.
De weergave in het display is nauwelijks te onderscheiden.	Batterijen leeg. Zie pagina 9 en 14.

Conformiteitsverklaring

 De conformiteit van het product met de wettelijk voorgeschreven normen wordt gewaarborgd. De volledige conformiteitsverklaring vindt u op het internet op **www.gt-support.de**

Garantiekaart

(vanaf de aankoopdatum (houd aankoopbewijs))

Artikel: Vochtmetr GT-FM-07 (AN: NL 2003020037245)

Verkoper

Verkocht door ALDI-filiaal:

Postcode/plaats:

Straat:

Koper

Naam van de koper:

Straat:

Postcode/plaats:

Telefoonnr.:

E-mail:

(Voor statusmeldingen in verband met reparatie)

Probleem/defect:

Handtekening:

Geachte klant,

Onze producten zijn aan een strenge kwaliteitscontrole onderworpen. Wanneer desondanks een van onze producten onverhoopt niet naar behoren functioneert, dan verzoeken wij u contact op te nemen met ons servicebedrijf. U kunt ons telefonisch bereiken via bovenstaande klantenservice. Wij zijn u graag van dienst.





**Globaltronics Service Center, c/o tehnikhall Benelux bvba,
Brusselstraat 33, 2321 Meer, Belgium**

Klantenservice: 0900 / 44 666 44 (tegen lokaal tarief)

Mail: gt-support@teknihall.be

Ook kunt u met het product teruggaan naar één van de ALDI-filialen. Op uw verzoek kan ALDI de garantieafwikkeling voor u verzorgen. Ten aanzien van het door u bij ALDI gekochte product heeft u recht op garantie conform de onderstaande bepalingen, zulks onverminderd eventuele overige u toekomende rechten:

1. U kunt tot drie jaar na aankoopdatum aanspraak maken op garantie. De garantie is beperkt tot materiaal- en fabricagefouten en geeft u recht op herstel van deze gebreken of vervanging van het betreffende product zonder dat hieraan voor u kosten zijn verbonden.
2. Na constatering van het defect dient u binnen redelijke tijd een beroep te doen op de garantie. Het invoeren van enige garantie na afloop van de garantietermijn is niet mogelijk, tenzij het een gebrek betreft ten aanzien waarvan binnen bekwame tijd, doch in elk geval binnen twee maanden na afloop van de garantietermijn wordt gereclameerd.
3. U kunt het defecte product samen met uw garantiekaart en de kassabon portvrij toesturen aan het antwoordnummer van ons servicebedrijf. Wanneer het defect binnen de garantieregeling valt, ontvangt u het betreffende product gerepareerd terug of ontvangt u een nieuw product. Na reparatie of vervanging van een product begint de garantietermijn niet opnieuw te lopen. Dit geldt ook bij de verlening van aan-huis-service.

Wij wijzen u erop dat onze garantie vervalt in geval van oneigenlijk of ondeskundig gebruik van het product, in geval de voor het product geldende veiligheidsvoorschriften niet in acht zijn genomen, bij het gebruik van geweld ten aanzien van het product of in geval er reparaties of ingrepen aan het product zijn uitgevoerd door anderen dan ons servicebedrijf.

Gebreken die niet (of niet langer) onder de garantiebepalingen vallen, worden door ons servicebedrijf alleen verholpen tegen vergoeding van de hieraan verbonden kosten. Indien u hiervan gebruik wenst te maken, verzoeken wij u contact op te nemen met ons servicebedrijf.

Wanneer u bij ALDI een product aanschaft, heeft u het wettelijk recht (boek 7 BW) om een deugdelijk product van ALDI te ontvangen. ALDI geeft zich rekenschap van deze wettelijke verplichting en komt deze na.

KLANTENSERVICE

 **0900 / 44 666 44** (tegen lokaal tarief)



gt-support@teknihall.be

AN: NL 2003020037245

31/2026

Globaltronics Service Center

c/o tehnikhall Benelux bvba
Brusselstraat 33
2321 MEER
BELGIË

Verkocht door
(geen serviceadres!):

Globaltronics GmbH & Co. KG
Bei den Mühren 5
20457 Hamburg
Duitsland

info@globaltronics.com